QIAxpert バンドルパック キャンペーン

核酸精製機に QIAxpert がバンドルされた 3 つのパッケージが期間限定でリリース！

キャンペーン期間：2015 年 8 月 10 日～ 2016 年 1 月 29 日（当日受注分有効）

1 ml/24 サンプルでの同時精製
QIAsymphony™ SP

パッケージ 1

実績のスピンカラムによる安心精製品質
QIAcube™

パッケージ 3

一歩進んだ分光光度計
QIAxpert™

パッケージ 2

簡単操作だから結果が安定
EZ1 Advanced XL

より良い核酸を手に入れるための “足し算”

詳しくは次ページへ GO ！

製品名	内容	Cat. no.	キャンペーン価格（¥）
パッケージ 1			
QIAsymphony plus QIAxpert	QIAsymphony SP 本体、ソフトウェア、QIAxpert、取扱説明書、設置・基本取扱い説明、1 年保証	QSQXPB	11,000,000
パッケージ 2			
EZ1 Advanced XL plus QIAxpert	EZ1 Advanced XL 本体、バーコードリーダー、QIAxpert、取扱説明書、設置・基本取扱い説明、1 年保証 注：別途アプリケーションごとのプログラムカードが必要です	EZQXPB	3,780,000
パッケージ 3			
QIAcube plus QIAxpert	QIAcube 本体、QIAxpert、取扱説明書、設置・基本取扱い説明、1 年保証	QCQXPB	2,340,000

パッケージ 1

1 ml からのサンプルに対応した核酸精製ソリューション

QIAsymphony SP + QIAxpert で、管理された大量核酸精製のワークフロー提案

QIAsymphony SP

QIAxpert

QIAsymphony SP の特長：

- カートリッジ式試薬で簡単セットアップ
- バーコードの自動読み取りでサンプルおよび試薬の完全トラッキングが可能
- 最大 96 サンプルまでの連続精製も可能

QIAxpert と組み合わせて、精製された DNA を見分けて定量できます。

23% OFF

キャンペーン価格：1,100 万円

（参考：通常希望小売価格 1,425 万円）

ここだけの話、QIAsymphony SP を単独で買うよりお得です。

パッケージ 2

バーコード管理での核酸精製ソリューション

EZ1 Advanced XL + QIAxpert で、簡単操作でルーチン操作の提案

QIAxpert

EZ1 Advanced XL

EZ1 Advanced XL の特長：

- 試薬カートリッジとプログラムカードによる簡単操作
- バーコードによる精製工程のプロセス管理
- UV ランプ搭載でコンタミ防止

QIAxpert なら EZ1 Advanced XL 1 ランの処理数（14 検体）を一度に測定できるため、作業もシンプル。

26% OFF

キャンペーン価格：378 万円

（参考：通常希望小売価格 525 万円）

ここだけの話、EZ1 を買えば QIAxpert が付いてくる感じです。

パッケージ 3

スピンカラム核酸精製の安心

QIAcube + QIAxpert で、信頼のスピンカラムを自動化提案

QIAcube

QIAxpert

QIAcube の特長：

- 40 種以上のキットに対応した 120 種以上のプロトコールを持つ多機能モデル
- 自動化が安定した結果を生む
- ちょうどいい 12 サンプル処理スケール

QIAamp® DNA Kit や RNeasy® Kit なら、QIAxpert と組み合わせて、目的の核酸を見分けて定量できます。

33% OFF

キャンペーン価格：234 万円

（参考：通常希望小売価格 350.2 万円）

ここだけの話、QIAcube が今年度最大級にお得です。

ちょっといい話：

「ビーズで細胞を効率的に破砕すれば核酸はもっと採れる」

細胞壁や細胞小器官の形成膜の破砕は、核酸を遊離させるための必要条件です。

重要なのはここから。

これらの破砕に加えて細胞溶解液の粘性を減らすことが、核酸収量向上のコツです。

細胞溶解液の粘性を減らすには、細胞由来の高分子タンパク質や炭水化物を、短時間に効率的に“せん断”することが必要です。

硬質ビーズを使って細胞破砕すると、破砕とせん断が同時におこるため、効率的な細胞破砕が可能になります。

ビーズによる細胞破砕装置 TissueLyser を、ぜひ検討ください。

一歩進んだ分光光度計：QIAxpert

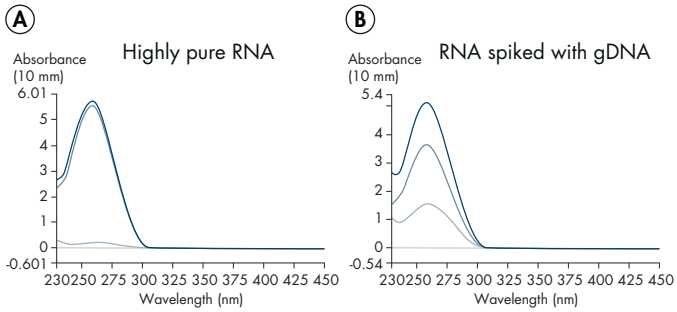
次世代サンプルプロファイラー

一歩進んだ分光光度計：**QIAxpert**

従来法では、本当の核酸定量ができていませんでした。

“一歩進んだ”の理由（ワケ）は：

QIAamp DNA Kit や RNeasy Kit で精製した核酸サンプル中の夾雑物を見分けるアプリにより、本当の核酸定量を実現したことです！（右図）



A_{260}/A_{280}	1.68	1.9
RNA	32.5 ng/µl	36.9 ng/µl
Total Nucleic Acid	32.6 ng/ µl	54.1 ng/µl
Residue	1.3%	1.2%

RNA スペクトラルプロファイリング解析機能で精製した RNA と夾雑物を見分けて測定
Ⓐ 精製済み RNA。有意な夾雑物は見られない。Ⓑ gDNA を任意に混入させた RNA サンプル。RNA と gDNA を見分けて測定された。

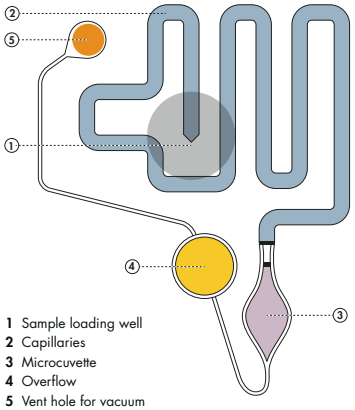
さらに QIAxpert に新アプリが追加！

これまでの見分けて定量するアプリに加え、QIAsymphony で精製した DNA を、見分けて定量解析するアプリが完成しました。

“一歩進んだ”の理由（ワケ）はまだあった

- 微細流路のスライドにサンプルをロードすると、2 時間経っても蒸発しないため、測定ステップでの濃度変化を防止
- 最大 16 サンプルを 2 分以内で解析
- わずか 2 µl で、1.5 ng/µl の検出感度

QIAxpert Slide-40
16 ウェルの微細流路キュベットを搭載した測定スライド。



安心してください。従来の分光光度計の機能は全て備えています。

販売店

記載の製品は研究用です。疾病の診断、治療または予防の目的には使用することはできません。最新のライセンス情報および製品ごとの否認声明に関しては **www.qiagen.com** の “Trademarks and Disclaimers” をご覧ください。QIAGEN キットの Handbook および User Manual は **www.qiagen.com** から入手可能です。

本紙に記載の価格は希望小売価格です。

Trademarks: QIAGEN®, QIAamp®, QIAcube™, QIAsymphony™, QIAxpert™, RNeasy® (QIAGEN Group).
本文に記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。 © 2015 QIAGEN, all rights reserved.

株式会社 キアゲン | 〒 104-0054 | 東京都中央区勝どき 3-13-1 | Forefront Tower II
Tel:03-6890-7300 | Fax:03-5547-0818 | E-mail:techservice-jp@qiagen.com

2302315 07/2015